

-ร่าง-

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

ประเทศไทยมีพื้นที่ปลูกพืชตระกูลถั่ว (ถั่วเหลือง ถั่วเขียว และถั่วลิสง) ในปีเพาะปลูก ๒๕๖๕/๖๖ รวมทั้งสิ้น ๘๕๓,๘๗๔ ไร่ มีผลผลิตรวมทั้งสิ้น ๑๕๓,๐๘๘ ตัน และมูลค่าการนำเข้าพืชตระกูลถั่วรวมทั้งสิ้น ๗๓,๖๗๖ ล้านบาท โดยแบ่งเป็น ๑) พื้นที่ปลูกถั่วเหลือง ๗๘,๐๘๐ ไร่ ผลผลิต ๒๐,๘๐๒ ตัน มีผลผลิตต่อไร่ ๒๖๖ กิโลกรัม โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ต้องนำเข้าถั่วเหลืองจากต่างประเทศ ๓,๐๒๒,๑๘๐ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๗๐,๕๘๖ ล้านบาท ๒) พื้นที่ปลูกถั่วเขียว ๗๐๑,๙๓๑ ไร่ ผลผลิต ๑๐๕,๖๘๙ ตัน มีผลผลิตต่อไร่ ๑๕๑ กิโลกรัม โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ต้องนำเข้าถั่วเขียวจากต่างประเทศ ๓๓,๔๗๒ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๑,๐๖๑ ล้านบาท และ ๓) พื้นที่ปลูกถั่วลิสง ๗๓,๘๖๓ ไร่ ผลผลิต ๒๖,๕๙๗ ตัน มีผลผลิตต่อไร่ ๓๖๐ กิโลกรัม โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ต้องนำเข้าถั่วลิสงจากต่างประเทศ ๙๐,๑๒๕ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๒,๐๒๙ ล้านบาท ทำให้เห็นว่า ผลผลิตพืชตระกูลถั่วทั้ง ๓ ชนิด ของประเทศไทยมีไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ภายในประเทศ โดยมีปัญหาหลัก คือต้นทุนการผลิตภายในประเทศสูงและขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ถั่วลิสงพันธุ์ดีที่มีคุณภาพให้ผลผลิตสูง และเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ จึงเป็นสาเหตุทำให้เกษตรกรขาดแรงจูงใจที่จะเลือกเพาะปลูกพืชตระกูลถั่ว ซึ่งปัญหาการขาดแคลนเมล็ดพันธุ์พืชตระกูลถั่วพันธุ์ดีมีสาเหตุเนื่องจาก ๑) ภาครัฐขาดผู้รับผิดชอบหลักในการผลิตขยายเมล็ดพันธุ์ชั้นพันธุ์ขยายและชั้นพันธุ์จำหน่าย ๒) ภาคเอกชนไม่สนใจลงทุนเนื่องจากมีผลตอบแทนต่ำ และ ๓) ปัญหาการใช้เมล็ดพันธุ์พืชตระกูลถั่วในการเพาะปลูกที่ไม่ผ่านกระบวนการผลิตและตรวจรับรองมาตรฐานเมล็ดพันธุ์จึงส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการผลิตในแปลงของเกษตรกรลดต่ำลงอีกด้วย ซึ่งการส่งเสริมให้เกษตรกรเพาะปลูกพืชตระกูลถั่วด้วยเมล็ดพันธุ์ถั่วพันธุ์ดีมีความจำเป็นเพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหารของประเทศและลดการพึ่งพาการนำเข้าผลผลิตจากต่างประเทศ นอกจากนี้พืชตระกูลถั่วยังเป็นพืชอายุสั้นที่ใช้น้ำน้อยเหมาะกับการเพาะปลูกเป็นพืชหลังการทำนาและที่สำคัญยังได้ปรับปรุงโครงสร้างดินและระบบนิเวศน์ในแปลงนาอีกด้วย กรมส่งเสริมการเกษตรยังไม่มีโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ ส่งผลให้ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี กองขยายพันธุ์พืช กรมส่งเสริมการเกษตร ซึ่งมีบทบาทและภารกิจในการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดี เช่น เมล็ดพันธุ์พืชตระกูลถั่วปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ และการบรรจุภัณฑ์ให้มีประสิทธิภาพ ในชั้นพันธุ์จำหน่ายได้ตามภารกิจ จึงจำเป็นต้องก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก ให้มีความพร้อมสำหรับการปฏิบัติการกิจดังกล่าวและกรมส่งเสริมการเกษตร ได้อนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ (งบลงทุน) จำนวน ๒๘,๙๒๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบแปดล้านเก้าแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ให้ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี เป็นค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ แห่ง

ลงชื่อ.....ประธาน	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ)	(นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม)	(นายมนโท หมออย่า)	(นายศุภชัย แผงสูงเนิน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปรีชา วิชัยสอน)
พนักงานโยธา

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาการจ้างเหมาก่อสร้าง โรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ พร้อมลานตาก ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ แห่ง โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อรองรับบทบาทภารกิจของศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ในการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดีในสายการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดี โดยเฉพาะเมล็ดพันธุ์พืชไร่ เช่น พืชตระกูลถั่วซึ่งเป็นที่ต้องการของเกษตรกร ได้แก่ ถั่วเหลือง ถั่วเขียว และถั่วลิสง สำหรับใช้สนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตรและ บริการแก่ผู้ประกอบการด้านการเกษตรและเกษตรกร เพื่อตอบสนองความต้องการของแต่ละพื้นที่ เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดีขั้นพันธุ์จำหน่ายที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน และสร้างความเชื่อมั่นให้กับเกษตรกรผู้รับเมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดีของกรมส่งเสริมการเกษตรไปใช้ เกษตรกรที่ใช้เมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดีจากกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ผ่านเกณฑ์การตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ช่วยลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิตต่อหน่วยพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้รายได้ของเกษตรกรเพิ่มขึ้นโดยตรงจากการจำหน่ายผลผลิต และสร้างความมั่นคงทางอาหารในครัวเรือน สนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางเมล็ดพันธุ์ในระดับสากล (Seed Hub of Asia) โดยกรมส่งเสริมการเกษตร สามารถดำเนินการผลิตขยายและกระจายพืชพันธุ์ดีได้เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกรได้อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงพืชพันธุ์ดีและเมล็ดพันธุ์คุณภาพดีได้ในราคาที่เหมาะสม และสนับสนุนให้เกิดความมั่นคงทางอาหารและความมั่นคงด้านเมล็ดพันธุ์พืชของประเทศ เพื่อรองรับการเข้าร่วมความตกลงที่ครอบคลุมและก้าวหน้าสำหรับหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจภาคพื้นแปซิฟิก (CPTPP) ด้านการเกษตรและพันธุ์พืช เกษตรกรสามารถมีอิสระในการเลือกใช้เมล็ดพันธุ์ได้จากภาครัฐ เอกชน หรือหน่วยงานปรับปรุงพันธุ์ ที่เหมาะสมกับพื้นที่ปลูกของตนเอง โดยลดต้นทุนการผลิตจากการใช้พืชพันธุ์ดีเพิ่มประสิทธิภาพต่อหน่วยพื้นที่ เช่น การลดการพึ่งพาเมล็ดพันธุ์จากบริษัทเอกชน รวมทั้งก่อให้เกิดการถ่วงดุลของราคาเมล็ดพันธุ์ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการแข่งขันคุณภาพของพันธุ์พืช เป็นผลดีต่อเกษตรกรที่จะสามารถเข้าถึงพืชพันธุ์ดีคุณภาพสูงได้ในราคาที่เหมาะสม ประเทศไทยมีเมล็ดพันธุ์พืชตระกูลถั่ว เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว และถั่วลิสงเพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร เป็นการสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรปลูกพืชตระกูลถั่วหรือถั่วเหลืองเพิ่มมากขึ้น สนับสนุนนโยบายลดพื้นที่ปลูกข้าวในพื้นที่ไม่เหมาะสมของคณะกรรมการนโยบายและบริหารจัดการข้าว และเพื่อปรับระบบการปลูกข้าว โดยการปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อตัดวงจรของโรคและแมลงศัตรูพืช ตลอดจนช่วยปรับปรุงดิน และเกิดความสมดุลของระบบนิเวศน์

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ แห่ง ในการแก้ปัญหาการขาดแคลนเมล็ดพันธุ์พืชตระกูลถั่วพันธุ์ดี ยกระดับประสิทธิภาพการผลิต คุณภาพ มาตรฐาน โดยการใช้เทคโนโลยีเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดีในสายการผลิตเมล็ดพันธุ์คุณภาพดีมีคุณภาพ และได้มาตรฐานของภาครัฐ เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดีในสายการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดีสำหรับใช้สนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตรและบริการแก่ผู้ประกอบการด้านการเกษตรและเกษตรกร

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทศศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หมอทยา) (นายศุภชัย แฝงสูงเนิน) (นายปริชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ หัวหน้างานโครงการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ขายอื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นเสนอราคาให้ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี กรมส่งเสริมการเกษตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จ ตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชน ที่ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี กรมส่งเสริมการเกษตร เชื้อถั่ว และ เป็นผลงานย้อนหลังภายในระยะเวลา ๕ ปี ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยแนบหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาจ้างก่อสร้างพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องในวันยื่นเอกสารในการเสนอราคา

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสมัครครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หมอทยา) (นายศุภชัย แผงสูงเนิน) (นายวิชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการ จำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง ฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะ การเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไป ก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐ กำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอ เป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจ การค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วง ของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้ สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดง ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมิทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น บุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละ ครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีก ครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้า ยื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัท เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือ เป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ พาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายমনโท หมอয়া) (นายศุภชัย ผ่องสูงเนิน) (นายณรัชชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ๑ - ๕ ไม่ใช่บังคับ สำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ ออกแบบก่อสร้างโดย กลุ่มงานก่อสร้าง กลุ่มพัฒนาพื้นที่เกษตร สถาบันวิจัยเกษตรวิศวกรรม กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประกอบด้วย

๑) แบบก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ พร้อมลานตาก ตามแบบเลขที่ ๒๖/๖๘

จำนวน ๑๘ แผ่น

๒) บัญชีแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔, ปร.๔(พ))

จำนวน ๑๓ แผ่น

๓) แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลขอความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

จำนวน ๑ แผ่น

๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕(ก)(ข))

จำนวน ๒ แผ่น

๕) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

จำนวน ๑ แผ่น

๖) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ประกอบโครงการฯ

จำนวน ๑๑ แผ่น

๗) ขอบเขตของงาน

จำนวน ๑๑ แผ่น

ลงชื่อ.....ประธาน	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกตียะ)	(นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม)	(นายมนโท หมอয়া)	(นายศุภชัย แผงสูงเนิน)	(นายปรีชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	วิศวกรโยธารักษานาณการพิเศษ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	พนักงานโยธา

๕. กำหนดยี่นราคา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยี่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมองต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๖. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มงาน

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง การจ้างเหมาก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตากศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ แห่ง จำนวน ๒๘,๙๒๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบแปดล้านเก้าแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๙. จวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างตามสัญญา โดยแบ่งเป็นงวดๆ จำนวน ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวน ร้อยละ ๑๗ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

- งานถมดิน ดอกเสาเข็ม งานเทคอนกรีตฐานราก งานเทคอนกรีตคานคอดิน งานเทคอนกรีตพื้นภายใน งานเทคอนกรีตเสา งานเทคานหลังคา และเสารับโครงหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จตามปริมาณงานในสัญญา

แล้วเสร็จภายใน.....๙๐..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวน ร้อยละ ๑๔ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

- ติดตั้งโครงหลังคา งานมุงหลัง งานก่ออิฐ ฉาบปูน งานเทคอนกรีตพื้นภายในนอก งานติดตั้งตะแกรงกันนก งานฝ้าเพดาน งานระบบประปา สุขาภิบาล งานติดตั้งสุขภัณฑ์ งานติดตั้งระบบไฟฟ้างานทาสี และงานอื่นที่เหลือของอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จตามปริมาณงานในสัญญา

แล้วเสร็จภายใน.....๑๘๐..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวน ร้อยละ ๑๔ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

- เทลาคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จตามปริมาณงานในสัญญา

แล้วเสร็จภายใน....๒๑๐... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นจำนวน ร้อยละ ๘ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

- ติดตั้งห้องควบคุมอุณหภูมิเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามปริมาณงานในสัญญา

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หมอยา) (นายศุภชัย แผงสูงเนิน) (นายปรีชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

แล้วเสร็จภายใน.....๒๕๐..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มทำงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวน ร้อยละ ๔๗ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

- ติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามปริมาณงานในสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ภายใน...๒๗๐... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานก่อสร้างได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามที่กำหนดไว้ตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคางานจ้างทั้งสัญญา นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด จนถึงวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างครบถ้วนตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายหรือความบกพร่องของงานจ้างเหมาทั้งหมดที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ดำเนินการตรวจรับงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้โดยปกติ ภายใน ๗ วัน นับจากที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๕ หมู่ ๔ ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และกำหนดฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการหรือสถาบันทางเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรองให้ให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๔.๑ ช่างโยธา หรือช่างก่อสร้าง

๑๔.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๔.๓ ช่างเครื่องกล

๑๔. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๑๔.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หอมยา) (นายศุภชัย แฝงสูงเนิน) (นายปรีชา วิชัยสอน)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไป ก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หมอฉาย) (นายศุภชัย ผ่องสูงเนิน) (นายวิชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

เพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดา ที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๑๔.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานจ้าง และสำเนาสัญญาจ้างก่อสร้างที่เป็นผลงานย้อนหลังภายในระยะเวลา ๕ ปี ก่อนวันยื่นเสนอราคา พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง โดยให้ยื่นเอกสารระบุเพื่อประกอบการพิจารณา ในวันเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) สำเนารูปเล่มแคตตาล็อก ใบแสดงคุณสมบัติ หรือ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุสำหรับงานนี้ จำนวน ๑๖ รายการ (รายการตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ประกอบอาคารปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ จำนวน ๑๖ รายการ) โดยให้ยื่นเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา ในวันเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หมอয়া) (นายศุภชัย แฝงสูงเนิน) (นายปรีชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

๑๕. ข้อกำหนดและเงื่อนไขประกอบการทำงานก่อสร้าง

๑๕.๑ ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างอาคารตามแบบรูปรายการละเอียดงานก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพ เมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ แห่ง

๑๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบสถานที่ แบบแปลนและรายละเอียดประกอบแบบรวมทั้งรายการก่อสร้างโดยละเอียดถี่ถ้วน เพื่อมิให้เกิดผิดพลาดระหว่างการดำเนินงานหากปรากฏภายหลังว่าแบบรายละเอียดก่อสร้างมีความคลาดเคลื่อนไปจากหลักทางวิศวกรรมและงานสถาปัตยกรรม ผู้รับจ้างจะต้องยอมรับและปฏิบัติตามวินิจฉัยของศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี กรมส่งเสริมการเกษตร โดยไม่สามารถคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมได้

๑๕.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๑๕.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุของใหม่ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน และบริการมาตรฐานอุตสาหกรรม อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานงานก่อสร้าง เครื่องมือเครื่องใช้และแรงงาน เพื่อให้งานก่อสร้าง โรงงานปรับปรุงสภาพ เมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ แห่ง

ดำเนินไปตามแบบรูปรายการ และให้ผู้รับจ้างเสนอ ขออนุมัติวัสดุก่อนทำการก่อสร้าง ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยผ่านความเห็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างก่อนใช้งานทุกรายการ

๑๕.๕ ในระหว่างดำเนินการ หากพบว่าทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง ได้รับความเสียหาย ซึ่งเป็นการกระทำ ทั้งโดยตรงและโดยอ้อมของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหายเหล่านั้นหรือซ่อมแซม ให้อยู่ในสภาพการใช้งานได้ดีตามเดิม

๑๕.๖ ในระหว่างดำเนินการ ถ้าผู้รับจ้างมีความจำเป็นจะต้องใช้กระแสไฟฟ้า ผู้รับจ้างจะต้องขอไฟฟ้า ชั่วคราวจากการไฟฟ้าเอง ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว

๑๕.๗ ผู้รับจ้างจะต้องทำประกอบตกแต่งและติดตั้งวัสดุที่นำมาใช้ด้วยฝีมือประณีตมีคุณภาพ ตามวัตถุประสงค์และตามหลักวิชาช่างที่ดี

๑๕.๘ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุและครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๑๕.๙ ผู้รับจ้างจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กทั้งหมด ตามสัญญา

๑๕.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็ก ที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๕.๑๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการตามแบบ แผ่นป้ายของกรมโยธาธิการและผังเมือง ติดตั้งบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย การจัดทำป้ายทั้งหมด (โดยต้องระบุข้อความ)

๑) ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์

๒) ดวงตราหน่วยงานเจ้าของโครงการ

๓) ประเภทและชนิดของงานจ้างเหมา

๔) ปริมาณงานจ้างเหมา

๕) ชื่อที่อยู่ของผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

ลงชื่อ.....ประธาน ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ) (นายทวีศักดิ์ บุญคุ้ม) (นายมนโท หมอয়া) (นายศุภชัย แผงสูงเนิน) (นายปรีชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน พนักงานโยธา

- ๖) ระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุด
- ๗) วงเงินค่าจ้างเหมา
- ๘) เจ้าหน้าที่ของส่วนราชการผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- ๙) ชื่อวิศวกรผู้รับจ้าง
- ๑๐) มีข้อความระบุที่ว่า “กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน”
- ๑๑) QR Code โครงการงานก่อสร้างโรงงานปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก

๑๕.๑๒ ข้อสงวนสิทธิ์

(๑) การตรวจรับพัสดุ และการรับมอบงานผู้ว่าจ้างจะแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นคณะหนึ่ง เรียกว่า คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อทำการตรวจรับพัสดุฯ ตามสัญญา และในเวลาที่ ผู้รับจ้างเตรียมการ หรือขณะทำการงานจ้างนี้อยู่ก็ดี คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมิสิทธิที่จะเข้าไปตรวจการดำเนินงานได้ตลอดเวลา ถ้าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นว่างานอันใดอันหนึ่งที่ผู้รับจ้างได้ทำไปนั้นไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือไม่ประณีต เรียบร้อยหรือเป็นส่วนงานที่โดยปกติผู้รับจ้างควรพึงกระทำแต่ผู้รับจ้างมิได้กระทำด้วยแล้ว คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มีอำนาจที่จะสั่งเพิ่มเติม แก้ไข และ/หรือเปลี่ยนแปลงงานดังกล่าวได้ทันที โดยผู้รับจ้างจะขอเรียก ร้องค่าจ้าง เพิ่มเติมทั้งทางตรงและทางอ้อม และขอขยายอายุสัญญากับผู้ว่าจ้างไม่ได้

(๒) ก่อนหรือระหว่างทำการอยู่ถ้าปรากฏว่าแบบรูป หรือรายการละเอียดต่อท้ายสัญญา นี้ คลาดเคลื่อนผิดไปอย่างหนึ่งอย่างใด ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือตัวแทน และถ้าคำวินิจฉัยนี้ถูกต้องกับรายการอันใดอันหนึ่งที่ปรากฏในแบบรูปแล้ว ผู้รับจ้างต้องถือว่าเป็นอันเด็ดขาด ถ้างานอันหนึ่งอันใดมิได้ระบุไว้ในรายการละเอียดแต่เป็นการจำเป็นต้องทำให้งานแล้วเสร็จ ถูกต้อง ตามแบบรูป ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะดำเนินงานนั้นๆ ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายกับ ผู้ว่าจ้างโดยทั้งสิ้น

๑๕.๑๓ ผู้รับจ้าง จะต้องติดตั้งชุดเครื่องจักรอุปกรณ์ปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ให้แล้วเสร็จพร้อมใช้งาน และทดสอบประสิทธิภาพการทำงานให้แก่คณะกรรมการตรวจรับ โดยผลการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์หลัง ปรับปรุงสภาพ ต้องมีเมล็ดแตกหักหรือผ่าซีกไม่มากกว่าร้อยละ ๒ และเมล็ดแตกร้าวไม่มากกว่าร้อยละ ๗ ตามมาตรฐานการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์

๑๕.๑๔ ผู้รับจ้าง จะต้องสามารถให้บริการตรวจเช็ค และซ่อมแซมเครื่องจักรอุปกรณ์ปรับปรุงสภาพ เมล็ดพันธุ์ โดยจะต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขภายใน ๗ วัน นับจากที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๕.๑๕ ผู้รับจ้าง จะต้องจัดฝึกอบรมการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ให้แก่เจ้าหน้าที่/ ผู้ปฏิบัติงาน ของศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี กรมส่งเสริมการเกษตร โดยละเอียด

๑๕.๑๖ ผู้รับจ้าง จะต้องส่งคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๑๖. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูล เสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้ ได้ที่ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี เลขที่ ๑๖๕ หมู่ ๔ ตำบลเมืองเพีย อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี โทรศัพท์ ๐๔๒ - ๒๑๙๓๒๓ E-Mail: plantprop.udn@doae.go.th

หมายเหตุ สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ.....ประธาน	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิเดช เกติยะ)	(นายวิศักดิ์ บุญคุ้ม)	(นายมนโท หมอয়া)	(นายศุภชัย แผงสูงเนิน)	(นายปรีชา วิชัยสอน)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	พนักงานโยธา